

Uzasadnienie do projektu uchwały w sprawie przyjęcia do realizacji

Projektu „Liderki i liderzy szkolnej edukacji cyfrowej”

„Liderki i liderzy szkolnej edukacji cyfrowej” to projekt, który przygotuje nauczycieli do nowoczesnego, świadomego i kreatywnego korzystania z technologii w codziennej pracy z młodzieżą. Udział szkół w programie to możliwość wsparcia nauczycieli w rozwijaniu kompetencji cyfrowych poprzez:

1. bezpłatne szkolenia z zakresu wykorzystania nowoczesnych technologii informacyjno-komunikacyjnych (ICT) w pracy z uczniami, które będą realizowane w formule hybrydowej - synchronicznej oraz asynchronicznej:

a) część synchroniczna to 5 modułów po 4 godziny dydaktyczne (1 godzina dydaktyczna = 45 minut), 4 moduły realizowane są stacjonarnie, 1 moduł zdalnie (online) o tematyce:

- ✓ urządzenia cyfrowe wykorzystywane w szkole do celów edukacyjnych,
- ✓ przygotowanie materiałów dydaktycznych w postaci filmów, kolaży, podcastów,
- ✓ roboty edukacyjne i ich zastosowanie na lekcjach z różnych przedmiotów,
- ✓ aktywizujące metody dydaktyczne wykorzystujące technologie cyfrowe,
- ✓ bezpieczne dane, współpraca i komunikacja w środowisku cyfrowym,

a) część asynchroniczna jako 3 moduły w formie kursów online o tematyce:

- ✓ przygotowanie materiałów dydaktycznych w postaci dokumentów tekstowych, współdzielenie dokumentów,
- ✓ przygotowanie materiałów dydaktycznych z wykorzystaniem obliczeń i wizualizacji w arkuszu kalkulacyjnym,
- ✓ tworzenie materiałów dydaktycznych w postaci prezentacji z wykorzystaniem różnych aplikacji,
- ✓ organizacja i graficzna prezentacja informacji w postaci map myśli
- ✓ podstawy tworzenia stron internetowych i blogów z wykorzystaniem systemów zarządzania treścią,
- ✓ wykorzystanie aplikacji tworzących testy i quizy, aplikacji dla wirtualnych tablic wykorzystywanych podczas lekcji i pracy indywidualnej ucznia,
- ✓ praktyczne sposoby wyszukiwania przydatnych na lekcji informacji w sieci, korzystanie z tematycznych baz danych w Internecie,
- ✓ korzystanie z gotowych elektronicznych zasobów edukacyjnych,
- ✓ podstawy pracy na platformie zdalnego nauczania,
- ✓ metodyczne aspekty przygotowanie programu nauczania i scenariuszy zajęć dla zajęć prowadzonych z wykorzystaniem technologii cyfrowych.

2. dofinansowanie zakupu cyfrowych materiałów dydaktycznych dla szkół, które umożliwiają wykorzystanie zdobytej wiedzy w praktyce.

Placówki, które zadeklarowały udział w projekcie:

1. Publiczna Szkoła Podstawowa im. Jana Pawła II w Dalachowie – 10 nauczycieli,
2. Publiczna Szkoła Podstawowa im. Mikołaja Kopernika w Jaworznie – 8 nauczycieli,

3. Publiczna Szkoła Podstawowa im. Andrzeja Wajdy w Rudnikach – 10 nauczycieli,
4. Publiczna Szkoła Podstawowa im. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Żytniowie – 12 nauczycieli.

Projekt umożliwia otrzymanie grantu na zakup cyfrowych materiałów dydaktycznych w wysokości **1000 zł netto za każdą osobę, która ukończy cykl szkoleniowy**. Zadeklarowana liczba 40 nauczycieli pozwoli na pozyskanie grantu w kwocie 40 000,00 zł netto. Podatek VAT jest wydatkiem niekwalifikowalnym i musi zostać pokryty z budżetu jst w kwocie 9 200 zł.

W ramach przyznanego grantu można zakupić aplikacje, narzędzia cyfrowe i platformy edukacyjne oraz sprzęt elektroniczny, taki jak:

1. Tablet
2. Laptop
3. Komputer stacjonarny
4. Monitor/ekran/tablica interaktywna/projektor multimedialny
5. Czytniki treści cyfrowych (np. e-booków)
6. Urządzenie wielofunkcyjne
7. Drukarka 3D
8. Programowalna zabawka dydaktyczna np. robot edukacyjny
9. Klocki edukacyjne
10. Plansze/maty dydaktyczne/gry
11. Długopis 3D
12. Interaktywna podłoga
13. Mikroskop cyfrowy

Sporządził: A.Krzemińska